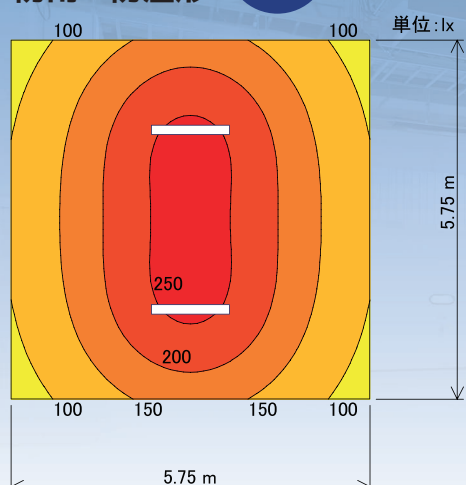


冷蔵・冷凍倉庫の LEDリニューアルは三菱にお任せ

Myシリーズなら、低温倉庫内でも十分な明るさを確保できます

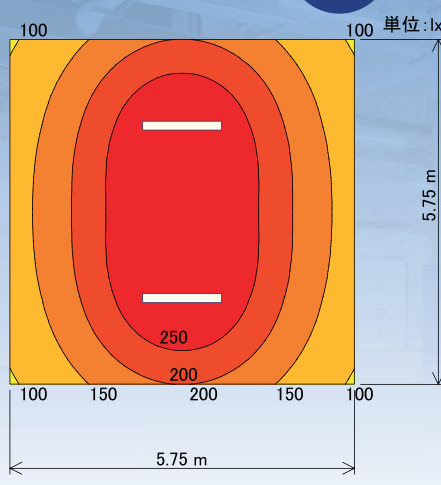
MYシリーズ
防雨・防湿形
-10℃
まで対応



MY-WV470530/N AHTN

平均照度	176.43lx
最小照度	78.72lx
最大照度	268.22lx

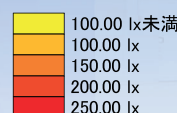
MYシリーズ
防湿形 低温タイプ
-25℃
まで対応



MY-WV470450/N AHTN

平均照度	210.53lx
最小照度	94.74lx
最大照度	319.07lx

10坪あたり2台の設置で、
床面照度を十分に確保!



計算条件

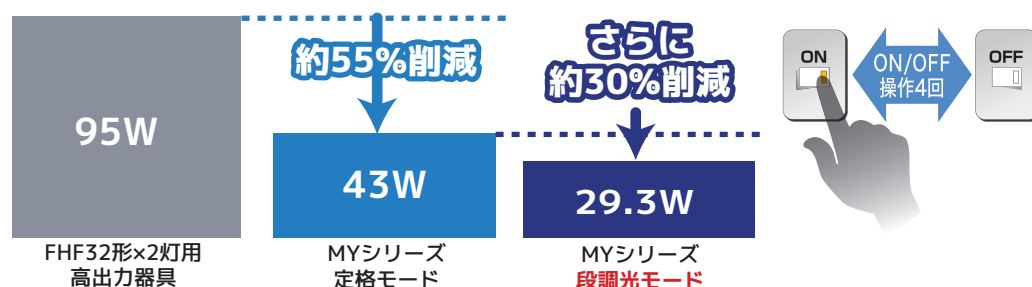
- ・取付高さ3m
- ・反射率 天井 50%、壁 30%、床 10%
- ・保守率
- 防雨・防湿形: 0.81 防湿形低温タイプ: 0.903

さらに、Myシリーズの独自機能で、蛍光灯器具から大幅な節電も期待

従来の蛍光灯器具からのリニューアルで、約55%の省エネを実現。

さらに三菱独自の段調光機能なら壁スイッチのON/OFF操作4回の切り替えで、100%から70%の出力へ切り替えることが可能。リニューアル後に感じるまぶしさ感を抑えつつ、さらなる節電を実現。

Myシリーズ6,900lmタイプの消費電力比較



SMART
QUALITY

低温環境対応機種ラインアップ(各機種の詳細は総合カタログをご覧ください)

-10℃
まで対応

LEDライトユニット形
ベースライト
Myシリーズ
防雨・防湿形



逆富士150幅
EL-LHWV41510

FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	3,200lm FHF32形×1灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	2,000lm FLR40形×1灯器具 節電タイプ
ライトユニット:EL-LUW47053N AHTN ¥41,500 (税別)	ライトユニット:EL-LUW43053N AHTN ¥28,700 (税別)	ライトユニット:EL-LUW45053N AHTN ¥37,500 (税別)	ライトユニット:EL-LUW42553N AHTN ¥28,200 (税別)	ライトユニット:EL-LUW44053N AHTN ¥30,500 (税別)	ライトユニット:EL-LUW42053N AHTN ¥26,700 (税別)
MY-WV470530/N AHTN 組合せ価格 ¥48,100 (税別) (6,700lm・43.0W・155.8lm/W )	MY-WV430530/N AHTN 組合せ価格 ¥35,300 (税別) (3,100lm・21.0W・147.6lm/W )	MY-WV450530/N AHTN 組合せ価格 ¥44,100 (税別) (5,030lm・32.5W・154.7lm/W )	MY-WV425530/N AHTN 組合せ価格 ¥34,800 (税別) (2,500lm・16.7W・149.7lm/W )	MY-WV440530/N AHTN 組合せ価格 ¥37,100 (税別) (3,890lm・24.9W・156.2lm/W )	MY-WV420530/N AHTN 組合せ価格 ¥33,300 (税別) (2,000lm・13.6W・147.0lm/W )

-25℃
まで対応

LEDライトユニット形
ベースライト
Myシリーズ
低温タイプ

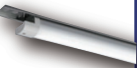


逆富士150幅
EL-LHWV41500

FHF32形器具 高出力相当		FHF32形器具 定格出力相当		FLR40形器具 節電タイプ	
10,000lm FHF32形×3灯器具 高出力相当	6,900lm FHF32形×2灯器具 高出力相当	5,200lm FHF32形×2灯器具 定格出力相当	2,500lm FHF32形×1灯器具 定格出力相当	4,000lm FLR40形×2灯器具 節電タイプ	
ライトユニット:EL-LUW41045N 2AHTN ¥66,000 (税別)	ライトユニット:EL-LUW47045N AHTN ¥46,000 (税別)	ライトユニット:EL-LUW45045N AHTN ¥42,000 (税別)	ライトユニット:EL-LUW42545N AHTN ¥33,000 (税別)	ライトユニット:EL-LUW44045N AHTN ¥35,000 (税別)	
MY-WV410450/N 2AHTN 組合せ価格 ¥72,600 (税別) (9,680lm・57.6W・168.0lm/W )	MY-WV470450/N AHTN 組合せ価格 ¥52,600 (税別) (6,700lm・43.0W・155.8lm/W )	MY-WV450450/N AHTN 組合せ価格 ¥48,600 (税別) (5,030lm・32.5W・154.7lm/W )	MY-WV425450/N AHTN 組合せ価格 ¥39,600 (税別) (2,500lm・16.7W・149.7lm/W )	MY-WV440450/N AHTN 組合せ価格 ¥41,600 (税別) (3,890lm・24.9W・156.2lm/W )	

-40℃
まで対応

LED一体形
ベースライト
低温向け器具



FHF32形高出力器具相当	
クラス600 FHF32形×2灯高出力器具相当	クラス400 FHF32形×1灯高出力器具相当
EL-LR6032N AHTN ¥64,600 (税別) (5,650lm・34.2W・165.2lm/W)	EL-LR4032N AHTN ¥57,600 (税別) (3,860lm・24.4W・158.1lm/W)

-25℃
まで対応

高天井用ベースライト
GTシリーズ 軒下
(防雨・防湿・耐塵・
防露流形・軒下用)



電源一体形				
クラス4000 メタルハイドランプ1000形器具相当	クラス3000 水銀ランプ700形器具相当	クラス2000 メタルハイドランプ400形器具相当	クラス1500 水銀ランプ400形器具相当	クラス1000 水銀ランプ250形器具相当
EL-GT40220N/W AHTN ¥350,000 (税別) (42,100lm・224.8W・187.2lm/W)	EL-GT30220N/W AHTN ¥245,000 (税別) (32,100lm・171.2W・187.5lm/W)	EL-GT20220N/W AHTN ¥194,000 (税別) (21,200lm・113.4W・186.9lm/W)	EL-GT15220N/W AHTN ¥163,000 (税別) (16,100lm・86.0W・187.2lm/W)	EL-GT10220N/W AHTN ¥143,000 (税別) (11,100lm・61.2W・181.3lm/W)

低温クラス対応表

	-40℃	-30℃	-20℃	-10℃	0℃	+10℃
低温用 倉庫種類	倉庫低温クラス	F級 (-20℃以下)				
	コールドチェーンクラス	C1級 (-20℃～-10℃)				
	貯蔵品例	C2級 (-20℃～-10℃)				
低温用 照明器具	LED一体形ベースライト	C3級 (-2℃～10℃)				
	Myシリーズ 防雨・防湿形	冷凍 (-18℃～-2℃)				
	Myシリーズ 低温タイプ	冷蔵 (-2℃～2℃)				
	GTシリーズ 軒下	冷蔵 (2℃～10℃)				

冷結魚介類 (さけ、まぐろ、さんまetc)
冷結肉・アイスクリームetc

畜肉製品、塩干魚介類、
凍卵etc

鮮魚、肉、魚肉、菓子、
果実、野菜、etc

三菱電機株式会社
製造会社 三菱電機照明株式会社

〒247-0056 神奈川県鎌倉市大船2-14-40 <https://www.MitsubishiElectric.co.jp/group/mlf/>

照明器具に関するお問合せ先
三菱電機照明(株) 営業本部 照明技術相談センター
【照明器具】(0120) 348-027(無料) Tel.(0467) 41-2736(有料) Fax.(0467) 46-8861
受付時間:月曜～金曜 9:00～12:00、13:00～17:00(祝日・当社休日を除く)

● 外観、仕様、価格は、予告なく変更させていただくことがあります。また、商品の色は印刷物ですので、実際の色と多少異なる場合があります。 ● 本カタログ掲載の商品は日本国内用ですので、日本国外では使用できません。またアフターサービスもできません。Appliances in this catalog are designed for use in Japan only and can not be used in any other countries. No servicing is available outside of Japan.

ML-4-2206

2022年6月作成